

Matemática



- 1.** Ana y su grupo investigan sobre La Libertad, que es el segundo departamento más poblado del Perú. En el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), averiguaron en cuánto se estima la población de La Libertad para el año 2021. Ana juega con los números y da el dato con el siguiente acertijo.

- Está formado por siete cifras y es menor de 2 millones.
- Las cifras de las centenas de millar y decenas de millar son 9; la cifra de la unidad de millar es igual a la suma de la cifra de la unidad de millón más 4.
- La suma de las tres últimas cifras es 0.

¿Cuál es la población proyectada para el 2021 en La Libertad?

UM	Cm	Dm	Um	C	D	U

- La población proyectada para el 2021 en La Libertad es de _____ habitantes y se lee: _____.



- 2.** Paco investigó, en el *Atlas del Perú y del mundo* de la biblioteca escolar, las superficies de algunos países de América del Sur y las anotó en una tabla. Luego, escribió en tarjetas tres de estas cantidades de otras formas. ¿De qué países no anotó las superficies en tarjetas?

País	Perú	Colombia	Venezuela	Argentina	Bolivia
Superficie (km ²)	1 285 215	1 141 748	916 445	2 780 400	1 098 581

- a. Completa las tarjetas de Paco según el número que corresponda en cada espacio, de manera que represente una de las superficies de la tabla.

Tarjeta 1	_____ UM	_____ Cm	8 Dm	5 Um	_____ C	1 D	_____ U
Tarjeta 2	1 000 000 + 100 000 + _____ + 1 000 + _____ + 40 + 8						
Tarjeta 3	_____ + _____	+ 8 000 + 500 + 80 + _____					

1

Ubica ese número en el tablero de valor posicional.

Centeno de millar	Decena de millar	Unidad de millar	Centeno	Decena	Unidad
0	0	0	0	0	0
2	0	0	5	6	7

2

Exprésalo descomponiéndolo en sumandos.

$$200\,000 + 500 + 60 + 7$$

3

Escríbelo como se lee el número.

Doscientos mil quinientos sesenta y siete.



3. La actividad que realizarás será como el ejemplo que Juan nos muestra trabajando en tu cuaderno de matemáticas los siguientes números.

a. 1 520 730

UM	Cm	Dm	Um	C	D	U

En sumandos

Se lee

b. 5 511 701

UM	Cm	Dm	Um	C	D	U

En sumandos

Se lee

c. 923 521

UM	Cm	Dm	Um	C	D	U

En sumandos

Se lee

d. 2 250 731

UM	Cm	Dm	Um	C	D	U

En sumandos

Se lee

e. 9 520 032

UM	Cm	Dm	Um	C	D	U

En sumandos

Se lee



4. Ordena en el tablero posicional los números.

a. 700 607

b. 267 800

c. 90 709

	Cm	Dm	Um	C	D	U
a.						
b.						
c.						

5. Ordena los números de mayor a menor.



487 500	593 800	586 500
619 600	260 330	612 800

Santiago

--	--	--	--	--



- 6.** Resuelve el siguiente problema en la feria interregional se vendieron varios platos típicos, los más vendidos fueron los siguientes. Se vendieron 90 platos de Arroz con pollo, 99 platos de Carapulcra y 75 platos de Ají de gallina ¿Cuánto dinero se recaudo con cada uno de los platos típicos?

Arroz con pollo	Carapulcra	Ají de gallina
S/10,00	S/9,00	S/8,00

1	0	0	0	X
	9	0		
				+

	9	0	0	X
		9	9	
				+

	8	0	0	X
		7	5	
				+